



Submariner

Kompetenz in
professioneller Tauchausbildung



PADI Enriched Air NITROX Diver Specialty Kurs



**Zusätzliche Sicherheit mit Nitrox!
Mehr Komfort
Verlängerung der Nullzeit**

PADI Enriched Air Diver – Nitrox Kurs Immer populärer!

Das Tauchen mit NITROX wird immer populärer. Dies ist nicht verwunderlich; denn schon seit langem ist bekannt, dass die Verwendung von Enriched Air NITROX beim Tauchen für den Taucher entscheidende Vorteile mit sich bringt. Enriched Air NITROX zeichnet sich nämlich dadurch aus, dass es, im Gegensatz zu normaler Pressluft, einen geringeren Stickstoffanteil besitzt. Das bedeutet, dass ein Taucher, beim Einsatz von Enriched Air NITROX und beim gleichen Tauchprofil wie mit Pressluft, weniger Stickstoff während des Tauchgangs aufnimmt. Geringere Stickstoffaufnahme während des Tauchgangs heißt wiederum letztendlich erhöhte Sicherheit.

Ebenfalls erzeugt Enriched Air NITROX einen erhöhten Komfort beim Tauchen und kann die Nullzeiten verlängern. Der Einsatz von Enriched Air NITROX beim Tauchen spiegelt eine verantwortungsvolle Einstellung zum Tauchen wider.

Unterstützt wird die Anwendung von Enriched Air NITROX beim Tauchen auch dadurch, dass immer mehr Divecenter die Ausbildung zum Enriched Air NITROX Diver anbieten, Enriched Air NITROX immer häufiger zur Verfügung steht und dieses Atemgas meist zu einem, wenn überhaupt, geringen Aufpreis gegenüber Pressluft angeboten wird. Weltweit gibt es schon eine große Anzahl von PADI Dive-Center, die sich der Kampagne „NITROX for free“ angeschlossen haben; d.h. ohne Aufpreis wird dort an alle PADI Enriched Air NITROX Diver, die ihren Kurs seit dem 01.01.2004 abgeschlossen haben, Enriched Air NITROX abgegeben.

Zögern deshalb nicht und beginnen Sie mit einer Ausbildung zum PADI Enriched Air NITROX Diver bei [Submariner](#). Nur so können Sie die Vorteile baldmöglichst nutzen.

Gönnen Sie sich zusätzliche Sicherheit – Tauchen Sie NITROX !

Kursdauer:

Lediglich ca. 4 Stunden,
ohne optionale Freigewässertrainigstauchgänge.

Kursort:

Im [Submariner](#) Schulungsraum,
Heidelberger Landstraße 238c, 64297 Darmstadt

Übernachtung für Ortsfremde:

Ortsfremden kann auf Wunsch eine Unterkunft in verschiedenen Preiskategorien vermittelt werden.

Kursinhalt:

Was ist Enriched Air NITROX und welche Vorteile bringt es mir?

Da sich unsere Atemluft aus ca. 78% Stickstoff, ca. 21% Sauerstoff und ca. 1% anderer Gase zusammensetzt können wir behaupten, dass wir eigentlich schon die ganze Zeit NITROX atmen. NITROX ist ein Kunstwort, das sich aus den englischen Gasbezeichnungen Nitrogen (Stickstoff) und Oxygen (Sauerstoff) bildet und bezeichnet alle Gasgemische, die sich aus Stickstoff und Sauerstoff zusammensetzen. Beim Tauchen wird in der Regel Enriched Air NITROX verwendet wobei hier der Sauerstoffanteil meistens auf 32% bzw. 36% erhöht wird. Dieser bedeutet zwangsläufig, dass der Stickstoffanteil reduziert sein muss.



Daraus ergeben sich verschiedene Vorteile:

1. Erhöhte Sicherheit: Durch den reduzierten Stickstoffanteil entsteht während des Tauchgangs, unter Anwendung von Luftprofilen, eine geringere Aufsättigung mit Stickstoff und, daraus resultierend, ein geringeres Risiko einer Dekompressions-Erkrankung. Dies ist besonders interessant im Urlaub mit mehreren Tauchtagen und Wiederholungstauchgängen, aber auch in heimischen kalten Gewässern. Außerdem verschieben sich die Symptome der Stickstoffnarkose in größere Tiefenbereiche, was aber nicht bedeutet, dass Enriched Air NITROX als Tieftauchgas zu verstehen wäre – ganz im Gegenteil.
2. Mehr Komfort: Einen Tauchgang genießt man am besten, wenn man entspannt und nicht „benebelt“ taucht. Enriched Air NITROX bietet diesen Vorteil. Ebenfalls schildern viele Taucher, dass sie sich nach dem Tauchgang mit Enriched Air NITROX nicht so „müde“ fühlen.
3. Verlängerung der Nullzeit: Durch den geringeren Stickstoffanteil verlängern sich Nullzeiten unter Verwendung von Enriched Air NITROX im Vergleich zu Pressluft.



Submariner GMBH - 5 Star Instructor Development Centers

Heidelberger Landstr. 238c – 64297 Darmstadt Eberstadt – Tel.: 06151/594500 – Fax: 06151/594373
www.submariner-da.de E-Mail: submariner-da@t-online.de

Der PADI Enriched Air NITROX Diver ist ein sehr flexibler Kurs.

Er kann, wie bisher, entweder als kompletter Speciality Kurs mit Theorie und optionalen Freiwasser Tauchgängen durchgeführt werden oder man nutzt die neue Form der zweistufigen Ausbildung.

Das Zweistufenmodell:

Die 1. Stufe (Level 1) nennt sich Discover Enriched Air NITROX. Hier erhalten Sie in ca. 2 Stunden all die Informationen, die erforderlich sind, um mit NITROX 32 bei der Verwendung der Lufttabellen zu Tauchen.

Bei einem zugehörigen Workshop wird geschult, wie das Gas des Tauchgeräts hinsichtlich seines Sauerstoffgehalts zu analysieren ist. Level 1 kann als separater Kurs belegt oder in die Kurse PADI Open Water Diver bzw. Adventures in Diving Programm integriert werden. Nach erfolgreichem Abschluss des Level 1 erhält man ein Brevet, das einem erlaubt mit Enriched Air NITROX 32 unter Verwendung der Luftprofile zu Tauchen.

Bei der 2. Stufe (Level 2) bekommen Sie dann während ca. 2 Stunden weitere theoretische Informationen über die Tauchgangsplanung mit Enriched Air NITROX mit Sauerstoffkonzentrationen von 22 % – 40 %, wobei der Schwerpunkt auf den Standardgemischen Enriched Air NITROX 32 und Enriched Air NITROX 36 liegt. Zusätzlich erfolgt ein weiterer Workshop und, sofern gewünscht, Freiwassertauchgänge. Nach erfolgreichem Abschluss des Level 2 erhält man dann das PADI Enriched Air NITROX Specialty Diver Brevet, welches erlaubt Enriched Air NITROX mit bis zu 40 % Sauerstoffanteil und unter Verwendung von Nitroxtauchcomputern zu tauchen. Dadurch können Sie den Vorteil der Nullzeitverlängerung ebenfalls nutzen.

Der klassische PADI Enriched Air NITROX Specialty Diver Kurs beinhaltet beide Stufen, mit optionalen (von uns empfohlenen) Freiwasser Tauchgängen, und wird in einem Zug absolviert. Hier dauert die Theorievermittlung ca. 4 Stunden zuzüglich der beiden Workshops und der eventuellen Freigewässer Tauchgänge.

Für weitere Fragen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.



Teilnahmevoraussetzungen:

Das Mindestalter beträgt bei allen Kursen 12 Jahre.

Ein Tauchsportärztliches Attest der letzten 12 Monate ist dringend empfohlen, bzw. erforderlich wenn eine Frage der medizinischen Selbstauskunft positiv beantwortet werden musste und optionale Freiwasser-Tauchgänge gewünscht werden.

Level 1: PADI Open Water Diver oder Äquivalent.
Eine Integration im Open Water Diver Kurs ist möglich.

Level 2: PADI Open Water Diver oder Äquivalent.
Abschluss von Level 1.
Eine Zertifizierung zwischen Level 1 und Level 2 ist nicht zwingend erforderlich wenn die Ausbildung zeitnah erfolgt und nicht mit Enriched Air NITROX getaucht wird.

PADI Enriched Air NITROX Diver Specialty Kurs:
PADI Open Water Diver oder Äquivalent.

Preise:

PADI Enriched Air NITROX Kurs

Wegen der hohen Flexibilität bei der Durchführung, die jedem Teilnehmer erlaubt jedes Segment bei einem anderen PADI Enriched Air NITROX Instructor zu absolvieren, haben wir die Preise der einzelnen Segmente aufgeteilt.

Level 1, Theorieunterricht und Workshop	€ 40,-
Level 2, Theorieunterricht und Workshop	€ 40,-
PADI Enriched Air NITROX Student-Kit (verbindlich): enthält: Manual, Zugangscode für EAN Computer u. O ₂ -Analyse Simulator	€ 35,-
Freiwassertauchgang (optional), inkl. EAN, Leihrüstung bestehend aus EAN, Flasche und EAN, Atemregler + Instrumentierung	€ 25,-
Zertifikationsgebühren	€ 45,-
PADI Enriched Air NITROX Diver Specialty Kurs Komplett inkl. Beider Theorieeinheiten, zwei Workshops, PADI Enriched Air NITROX Student-Kit, und Zertifikationsgebühren	€ 129,-

Alle Preise ohne Anfahrt zu den Freigewässer-Tauchplätzen und ggf. dort anfallende Eintrittsgebühren. Benötigte zusätzliche Tauchausrüstung für die optionalen Freiwasser-Tauchgänge kann bei Bedarf bei uns gemietet werden.



Submariner

Kurstermine PADI Enriched Air Diver Tauchkurs

PADI Discover Enriched Air Nitrox, Level 1 (Beginn 14:00 Uhr):
PADI Enriched Air Nitrox, Level 2 (Beginn 16:00 Uhr):

Kurs Nr.	Beginn
L 1/2-EAN 01/19	12. Januar
L 1/2-EAN 02/19	23. Februar
L 1/2-EAN 03/19	13. April
L 1/2-EAN 04/19	18. Mai
L 1/2-EAN 05/19	08. Juni
L 1/2-EAN 06/19	20. Juli
L 1/2-EAN 07/19	17. August
L 1/2-EAN 08/19	14. September
L 1/2-EAN 09/19	19. Oktober
L 1/2-EAN 10/19	16. November

PADI Enriched Air Nitrox Specialty Diver (Beginn 14:00 Uhr):

Kurs Nr.	Beginn
EAN 01/19	12. Januar
EAN 02/19	23. Februar
EAN 03/19	13. April
EAN 04/19	18. Mai
EAN 05/19	08. Juni
EAN 06/19	20. Juli
EAN 07/19	17. August
EAN 08/19	14. September
EAN 09/19	19. Oktober
EAN 10/19	16. November

Gewünschte optionale Freiwassertauchgänge können am darauffolgenden Sonntag, oder nach Absprache durchgeführt werden.
Weitere Kurse können auf Anfrage arrangiert werden.
Stand: 07.12.18

Termine ohne Gewähr

Wir empfehlen Ihnen dringend, sich mindestens eine Woche vor dem Termin des Kursbeginns anzumelden. Da Sie bereits bei der Anmeldung das Lehrbuch (geht in Ihr Eigentum über) zum Kurs ausgehändigt bekommen, können Sie sich stressfrei im erforderlichen Selbststudium auf die Theorieteile vorbereiten.

Submariner GMBH - 5 Star Instructor Development Centers

Heidelberger Landstr. 238c – 64297 Darmstadt Eberstadt – Tel.: 06151/594500 – Fax: 06151/594373
www.submariner-da.de E-Mail: submariner-da@t-online.de